إمتحانات شاملة

نموذج امتحان 1 المرجع الشامل

١ يقول « د . تمبل غراندين» الطبيعة قاسية ولكن ليس من الضروري أن نكون كذلك » تشكل تلك المقولة احدي مراحل تعامل الانسان مع البيئة وهي مرحلة ...

(أ) التفسير والتوظيف
(ب) القهر والاستبداد
(ج) الاستغلال والسيطرة
(د) الاحترام والصون

٢ صدر قانون « نور نبرج » بعد محاكمة تجارب الطب والبيولوجيا التي اجراها بعض الاطباء الالمان بالتواطؤ مع النظام النازي على مجموعة المعتقلين والاسري خلال الحرب العالمية الثانية , تجسد المقولة احد مجالات الاخلاق البيوطبية وهي ...

(أ) اخلاقيات العيادة
(ب) اخلاقيات البحث العلمي
(ج) اخلاقيات السياسة الصحية
(د) الموافقة المستنيرة

٣ العلاقة بين الطبيب والمريض تمثل علاقة انسانية بين طرفين حيث توجد حقوق وواجبات لكل طرف يجب الالتزام بها من اجل الوصول الى نتيجة ترضى كلاهما , تشير العبارة الى احد المجالات البيو طبية وهي ...

(أ) اخلاقيات العيادة
(ب) اخلاقيات البحث العلمي
(ج) اخلاقيات السياسة الصحية
(د) الموافقة المستنيرة

٤ تعد النيران والرعي امثلة علي عمليات قد تسفر كلها عن ارض عارية أكثر مما تسفر عن ارض منبتة وذلك مثلما يحدث في عملية التصحر التي تنشأ من قطع الاشجار لاستخدامها كخشب وقود او الرعي ، نستخلص من الموقف السابق ان هذه الممارسات تدل علي ...

(أ) احترام الانسان للبيئة
(ب) اختلال التوازن الطبيعي للبيئة
(ج) الحفاظ علي الحياة البرية
(د) محاولة فهم وتفسير البيئة

٥ من غير المعقول ان ننتظر من المعلم اداء امثل لوظيفته في ظل مؤسسات متدنية من حيث المناهج الدراسية واللوائح التي تنظم العلاقة بين الاستاذ والطالب , تمثل هذه العبارة رأى ...

(أ) الفريق الاول
(ب) الفريق الثاني
(ج) الفريق الثالث
(د) الفريق الرابع

٦ ان الانسان يحتاج دائماً مساعدة غيرة من بنى جنسه ولا يمكن توقع المساعدة عن طيب خاطر ولكن يتعين دوماً اقناعهم بأن مصلحتهم مساعدتنا , تعكس العبارة رأى الفيلسوف ...

(أ) افلاطون
(ب) ادم سميث
(ج) الفارابي
(د) هيجل

٧ لا ينبغي لعاقل ان يعتقد انه ميزان للحكم فمعايير الحكم ثابته ولا تتبدل , يتنافى هذا مع طبيعة القيم عند ...

أ) سقراط
ب) بروتاجوراس
ج) افلاطون
د) جورج مور

٨ جميع الكائنات الحية هي مراكز غائية للحياة وكل شيء حي له قيمة ذاتية وهو لذلك موضوع اعتبار اخلاقي عند الفيلسوف ...

أ) يوناس
ب) بولد
ج) ارني نايس
د) توم ريجان

٩ حدث في « جوهانسبرج » ان مواطنه من جنوب افريقيا ٤٨ عاما كانت أو امرأة تحمل طفل ابنتها أو بمعنى اخر أول جده أم في التاريخ , تشير العبارة السابقة الى ...

أ) التلقيح الاصطناعي
ب) الارحام المستأجرة
ج) الاخصاب خارج الرحم
د) بنوك الأجنة

١٠ يقول ليندبرج « التحول المقبل في العالم ان الأسرة تقترب من نقطة الانقراض التام بفعل منجزات التغير والجدة في نطاق تحسين النسل وهندسة الوراثة ويقول وولف ان الأسرة قد ماتت بالفعل , ذلك يطبق مشكله من المشكلات الناتجة عن الاستنساخ وهى ...

أ) مشكلات الشيخوخة المبكرة
ب) الحرمان من عائلة حقيقة وهوية مميزه
ج) تحويل الانسان الى كائن مصنوع
د) القضاء على مفهوم الوالدية

١١ عندما تنتج في مصنع تملكه مثلاً انما تفعل ذلك من اجل ان تحصل على اعلى ارباح ممكنة ولكنك لا تدري في اللحظة نفسها ان ما تحققه لنفسك فيه نصيب للأخرين في مجموعهم لان اقتصاد اي بلد هو في النهاية حاصل جمع ثروات الافراد في البلد ,تشير العبارة السابقة الى ...

أ) التعاون عند الفارابي
ب) اليد الخفية عند ادم سميث
ج) تقسيم العمل عند افلاطون
د) التمايز بين البشر عند ارسطو

١٢ يري أن بعض الناس خلقوا ليكونوا عبيدا وبعضهم خلقوا ليكونوا سادة وما بين هذا وذاك بعضهم الآلة وبعضهم الفكر, تعكس المقولة رأي احد الفلاسفة في العمل وهو ...

أ) الفارابي
ب) سميث
ج) أرسطو
د) هيجل

١٣ الفلسفة ارقى خطاب ابدعه الانسان اذ هي ليست ترفاً فكرياً ولعل الدليل على ذلك ان الفلسفة تطرح قضايا لا يطرحها العلم, تشير العبارة السابقة الى اراء ....

أ سقراط
ب افلاطون
ج ديكارت
د سبنيوزا

١٤ (كونفوشيوس) مهما بلغت درجة انشغالك فلا بدّ أن تجد وقتاً للقراءة، وإن لم تفعل فقد سلّمت نفسك للجهل بمحضِ إرادتك, تعكس المقولة السابقة احد القيم الفلسفية ...

أ حب المعرفة
ب التسامح الفكري
ج الحرية الإنسانية
د الاستقلال الذاتي

١٥ لابد من وجود معايير تحكم أصالة وجودة الاشياء وتميز بين الإيجابي والسلبي منها وما يتركه في الذهن من أثر وما يحمله العقل من انطباع , يعكس ذلك إحدى القيم الفلسفية ...

أ الحق
ب الخير
ج الجمال
د الحرية

١٦ على الطبيب بذل قصارى الجهد ليكون المريض على وعي تام بحالته الصحية لأخذ القرار المناسب المقولة السابقة , تعبر عن احد عناصر الموافقة المستنيرة وهي ...

أ الافصاح والفهم
ب الطوعية
ج الاهلية
د الموافقة

١٧ لابد من التأكيد على مسؤوليات الاطباء والباحثين المتعددة, مسئوليتهم ليس على المرض الحاليين فحسب ولكن على الاجيال القادمة ايضاً , تعكس المقولة السابقة موقف الفيلسوف ...

أ دانيال كالاهان
ب فان بوتر
ج ديفيد روس
د هانزيوناس

١٨ منظمة « كرين بيس » التي تركز عملها على الوقوف بوجه البرامج النووية من قبل الدول العظمى وبالأخص سباق التسلح النووي , تجسد العبارة السابقة اهتمامات احد المنظمات الغير حكومية وهي ...

أ منظمة السلام الاخضر
ب المنظمة العالمية لحماية الحيوانات البرية
ج المنظمة الدولية للتغيرات المناخية
د المنظمة الدولية لمكافحة التلوث

١٩ المشاركة في مختلف البرامج الاعلامية واقامة الندوات والمحاضرات من اجل نشر ثقافة بيئية في اوساط افراد المجتمع , تعبر هذه المقولة عن احد مداخل لحماية البيئة ..

أ دور القطاع الخاص
ب دور القطاع العام
ج الجمعيات الاهلية
د المنظمات الحكومية

٣٠ انا هو من يزين الأشياء ويجعلها براقه فما الفائدة من الذهب لو لم اشتريه يطابق هذا طبيعة القيم عند

أ) افلاطون
ب) جورج مور
ج) سبينوزا
د) سقراط

٣١ ألية تسير بواسطتها مصالح الناس الخاصة واهوائهم في الاتجاه الاكثر اتفاقاً مع مصلحة المجتمع , تشير العبارة السابقة الى ...

أ) التعاون عند الفارابي
ب) اليد الخفية عند ادم سميث
ج) تقسيم العمل عند افلاطون
د) التمايز بين البشر عند ارسطو

٣٢ هذه الشركة من أفضل الشركات وكل من يعمل بها صاحب ضمير ولا يوجد مجال للكسل وهذا رأيي فيها , يطابق هذا احد فوائد الالتزام بمواثيق المهنة ...

أ) الالتزام بالمسؤولية القانونية
ب) تحقيق صوره ذهنيه ايجابيه
ج) تحسين الاداء
د) الاستخدام الامثل للموارد

٣٣ القيم عامة تتخطى الزمان والمكان ولا تتبدل بتبدل الظروف والاحوال فهي كيان مثالي ثابت مستقل عن الافكار والرغبات ,تدل العبارة السابقة على ان القيم ...

أ) ذاتية
ب) نسبية
ج) موضوعية
د) متغيرة

٣٤ (د-صادق السامرائي) الأمة مشكلتها الأساسية تكمن في تعطيل العقل , وذلك لأنها قد مضت على سكة الطاعة العمياء والتبعية الحمقاء , فلا عقل ولا رأي ولا تفكير , يخالف ذلك أحدي القيم التي تكسبها الفلسفة وهي ...

أ) البحث عن الحقيقة
ب) الحرية الانسانية
ج) التسامح الفكري
د) الاستقلال الذاتي

٣٥ يقول « دوران « انها هي البحث عن جمله المطالب لاحترام الحياه الانسانيه والشخص وتقدمها في القطاع الحيوي / الطبي ، يشير ذلك الي تعريف ....

أ) اخلاق المسئوليه
ب) اخلاق المهنه
ج) البيوتيقا
د) الاخلاق التطبيقيه

٣٦ اذا كنت عالماً في النبات وقمت بدراسة لمعرفة اسباب خضرة النبات فأنك ستقيم تجاربك على بعض وريقات الشجر دون البعض الاخر , تجسد العبارة السابقة مفهوم ...

أ) استنباط
ب) استقراء ناقص
ج) استقراء تام
د) حجة استقرائية

٣٧ افترض انى ذهبت للمكتبة لقراءة بعض قصائد الشعر وقد وجدت ديواناً للشاعر احمد شوقي وقد سبق وان استمتعت بقراءة بعض قصائد لهذا الشاعر فبالتالي من المرجح ان تكون هذه القصيدة ممتعة , تدل العبارة السابقة على ...

أ) استدلال تمثيلي
ب) استقراء تام
ج) استقراء ناقص
د) الاستدلال استنباطي

٣٨ في القضايا السياسية نجد « السادات « بطل التحرير وزعيم وطني لدى اغلب المصريين وفى ذات الوقت لدى اغلب الشعوب العربية تجده خائن وعميل, تجسد هذه المقولة احد اوهام بيكون وهى ...

أ) الجنس
ب) الكهف
ج) السوق
د) المسرح

٢٩ يقول « ماجندي « ان الحادثة التي يلاحظها الباحث ملاحظة جيدة تغنية عن سائر الافكار, تشير المقولة الى ...

أ) مبدأ السببية
ب) رأي بيكون في الفرض
ج) طريقة الاستبعاد
د) نقد طريقة الاتفاق

٣٠ ان الجزئيات والامثلة اشبه بجيش كبير العدد متبعثر ومتفرق مما قد يؤدي الى تشتت الفكر واضطرابه , تؤكد المقولة السابقة على اهمية احد خطوات الجانب الايجابي عند بيكون ...

أ) الملاحظة وجمع المعلومات
ب) ترتيب المعلومات في قوائم
ج) تحليل المعلومات
د) تفسير الظاهرة

٣١ تعتبر بمثابة القنطرة التي نعبر فوقها من الفرض الى القانون , تشير المقولة السابقة عن احد خطوات المنهج الاستقرائي ...

أ) الملاحظة العابرة
ب) التفسير النهائي
ج) التجربة
د) الفكرة

٣٢ يقول « ماجندي « ان الحادثة التي يلاحظها الباحث ملاحظة جيدة تغنية عن سائر الافكار , تشير المقولة السابقة الى ...

أ) مبدأ السببية
ب) رأي بيكون في الفرض
ج) طريقة الاستبعاد
د) نقد طريقة الاتفاق

٣٣ الظواهر الكيمائية لا ينتظر الباحث فيها ان تحدث الظاهرة فيلاحظها بل يصطنعها امامة في المعمل كي يتوصل الى فرض علمي , تعبر المقولة السابقة عن احدى انواع التجارب ...

أ) تجربة مرتجلة
ب) تجربة مباشرة
ج) تجربة سلبية
د) تجربة علمية

٣٤ اراد « باسكال » ان يبرهن على ان الضغط الجوي هو علة ارتفاع الزئبق في الانبوب المفرغ من الهواء فعمد الى ازالة مفعول الضغط الجوي على سطح وعاء الزئبق فوجد ان الزئبق لم يرتفع في الانبوب، يعبر ذلك عن احد طرق جون مل ...

(أ) طريقة الاتفاق
(ب) طريقة الاختلاف
(ج) التلازم في التغير
(د) البواقي

٣٥ قد يشعر شخص ما بألم في بطنه بعد كل عشاء ولاحظ ان شرب الماء اثناء الطعام قد يستنتج عنه ان الماء هو سبب الالم في حين قد يكون هناك مرض معين أو افراط في تناول الطعام , المقولة السابقة تشير الى ...

(أ) طريقة الاتفاق
(ب) طريقة الاختلاف
(ج) التلازم في التغير
(د) عيوب طريقة الاتفاق

٣٦ مجموعة من المفاهيم أو التصورات لها أهمية خاصة في النسق الرياضي لذلك يحرص رجل الرياضيات على ان تكون لها معان محددة منذ البداية يعبر ذلك عن احد مقدمات النسق الرياضي

(أ) المعرفات
(ب) اللامعرفات
(ج) البديهيات
(د) المسلمات

٣٧ انها حقائق لا نملك الا ان نقر بها ولا تحتاج في ذلك برهاناً عقلياً كان ام تجريبياً لان هذه الحقائق لم تقم على اساس المشاهدة والخبرة وليست ناتجة عن مقدمات سابقة عليها ذلك يعبر عن

(أ) التعريفات
(ب) المبرهنات
(ج) البديهيات
(د) المسلمات

٣٨ « صدق النظرية المستنبطة يقوم على اساس صدق المقدمات » في ضوء العبارة السابقة اي مما يلي يدل على ذلك ...

(أ) قضية تتناقض مع التعريفات والبديهيات والمسلمات
(ب) قضية عناصرها تتفق مع قواعد المنطق
(ج) قضية صدقها غير مشروط بصدق المقدمات
(د) قضية صدقها يتوقف على مطابقة الواقع الخارجي

٣٩ القضية التحليلية لا تضيف الى علمنا بالموضوع شيئاً جديداً بل انها تبرز فقط عناصر الموضوع وتذكرها بوضوح وصراحة , تدل العبارة السابقة الى احد خصائص القضية الرياضية وهي ...

(أ) تعتمد على مبدأ عدم التناقض
(ب) تعتمد على مبدأ الاتساق
(ج) تحصيل حاصل
(د) تعبر عن الزوم المنطقي

٤٠ مصادرة اقليدس في الخطين المتوازيين يمكن استنتاجها من غيرها اي يمكن اقامة البرهان عليها بغيرها وبالتالي فهي نظرية وليست مصادرة , تخالف العبارة السابقة احد شروط المسلمات وهي ...

أ) الكفاية
ب) الاكتمال
ج) الاستقلال
د) الاتساق

٤١ الاعتقاد بأن لكل ظاهرة عله سببتها ولكل عله معلول ينشأ عنها فحوادث الكون تسير في عملية تسلسل على كل ظاهرة عله للظاهرة التي تليها ومعلول للظاهرة التي سبقتها تعكس المقولة

أ) طبيعة العلم التقليدي
ب) طبيعة العلم المعاصر
ج) غرض العلم التقليدي
د) غرض العلم المعاصر

٤٢ الفرض الاول الذى يقول « ان الماء يغلى في درجة مائة مئوية » بينما الفرض الثاني « الماء يغلى في درجة مائة درجة في مستوى سطح البحر » أي مما يلى يمثل هذه العبارة

أ) الاول يقبل التفنيد والثاني لا يقبل التفنيد
ب) الاول لا يقبل التفنيد والثاني يقبل التفنيد
ج) الاول والثاني يقبل التفنيد
د) الاول والثاني لا يقبل التفنيد

٤٣ ان الجاذبية الارضية تعد فرضاً عقلياً يرجع الى قوانين ونظريات سابقة عند ارسطو وجاليليو لذلك لا يمكن ملاحظته بطريقة مباشرة وذلك يمثل احد خصائص الفرض في المنهج المعاصر

أ) الفرض لا يخضع للإدراك الحسى المباشر
ب) الفرض لا يتحقق تجريبياً بطريقة مباشرة
ج) الفرض لا يفسر دائماً ظاهرة مفردة
د) القابلية للتفنيد والتأييد

٤٤ يصاغ الفرض في المنهج العلم المعاصر بطريقة تجعله قابل للتفنيد ذلك يمثل الفرض في المنهج العلم المعاصر من حيث

أ) وظيفة الفرض
ب) تعريف الفرض
ج) شروط الفرض
د) خصائص الفرض

٤٥ اكتشاف الباحث ان الحديد يتمدد بالحرارة وبالتالي النحاس يتمدد بالحرارة ثم القصدير يتمدد بالحرارة ثم الانتقال الى ان كل المعادن تتمدد بالحرارة ذلك يدل على ان العلم يمتاز

أ) بالتعديل والتغيير
ب) التجريد والتعميم
ج) الموضوعية
د) القياس

٤٦ دراسة النظم التي تجعل الحاسوب قادراً على فهم والتعرف على الكلام المنطوق والمكتوب وقدرته على توليده بغرض تمكين الحاسوب من ممارسة الانشطة اللغوية مثل التخاطب مع الانسان والترجمة والتعليم , ذلك يمثل العلاقة بين المنطق والذكاء الاصطناعي من خلال ...

أ) التفكير بالحس المشترك
ب) فهم ومعالجة اللغات الطبيعية
ج) تصميم وبناء العديد من لغات البرمجة
د) تصميم وبناء الروبوت

٤٧ التعامل الذكي مع التكنولوجية من خلال الاستخدام المسؤول والاخلاقي والامن لتكنولوجيا الاتصال من خلال توجيهنا نحو منافع التقنيات الحديثة مع حمايتنا من اخطارها , تعكس العبارة السابقة دور ...

أ) السبرنطيقا
ب) المواطنة الرقمية
ج) التضمينات الاخلاقية للحوسبة
د) النظام السبرنطيقي

٤٨ لا يجب ان نعرف ما هي المشكلات التي يجب على باحثي الذكاء الاصطناعي ان يجدوا حلاً لها بقدر ما نعرف ان الحل الامثل لهذه المشكلات هو المنطق , تشير العبارة الى اراء ...

أ) ليبتز
ب) مكارثي
ج) لوكاشفيتس
د) ارسطو

٤٩ مجال يهتم باللغات الرمزية الصورية المستخدمة في عملية تحويل المعارف من صيغتها اللغوية الحرة الى لغة تستطيع النظم الذكية ان تتعامل معها بسهولة , ذلك يعبر عن احدى ادوار المنطق ...

أ) استخدام المنطق كتقنية لتمثيل المعرفة
ب) اعتبار المنطق مصدر لأنماط التفكير
ج) اسهام المنطق في تصميم وبناء لغات البرمجة
د) دور المنطق في تطوير البرمجيات

٥٠ جانب من جوانب الابداع المنطقي يهتم بتصميم وبناء النواه الاساسية لأى جهاز الكترونى , تشير المقولة الى ...

أ) البرمجيات
ب) الثوابت المنطقية
ج) المنطق الرمزي
د) الذكاء الاصطناعي

نموذج امتحان 2 المرجع الشامل

١ تساهم الممارسات البشرية الخاطئة في احداث خلل كبير في النظام الايكولوجي مما يسبب انخفاض التنوع البيولوجي نتيجة التطور المرعب في استخدام التكنولوجيا والتقنيات المتقدم دون الاخذ في الاعتبار اثارها السلبية على البيئة ، تجسد هذه المقولة احد مراحل تعامل الانسان مع البيئة وهي مرحله ...

(أ) التفسير والتوظيف
(ب) التقديس والتأليه
(ج) القهر والاستبداد
(د) الاحترام والصون

٢ فحص البنية الوراثية (الجينية) لفرد ما سواء كان جينياً أو طفلاً صغيراً أو بالغاً ناضجاً بحثاً عن ادلة تشير لاحتمال كون هذا الفرد سيصاب بعيب أو مرض وراثي أو سينقله , تشير العبارة الى ...

(أ) الاستنساخ البشرى
(ب) اجهاض الاجنة
(ج) التنبؤ الوراثي
(د) توفير مخزون احتياطي

٣ عملية استبدال الانجاب الطبيعي بأنجاب يعتمد على تحسين العرق والحد من النسل الذى يحمل صفات غير مرغوب فيها بهدف تنقية العرق والنسل, تشير العبارة السابقة الى ...

(أ) الاستنساخ
(ب) الانجاب الاصطناعي
(ج) زرع الاعضاء
(د) اليوجينيا

٤ معالجة المشكلات التي بسببها تلاعب الانسان بالطبيعة وكانت نتائج فعاله تدمير للبشرية مما دفع الفلاسفة والعلماء للتصدي لذلك في مرحلة الاحترام والصون, في ضوء العبارة السابقة اي مما يلي يدل على هذه المرحلة ...

(أ) استمرار الانسان في قطع الاشجار لاستخدامها في الصناعة
(ب) تطبيق عقوبة الاعدام على كل من يقوم باستيراد النفايات النووية
(ج) تقديم دم الانسان قرباناً للطبيعة على مذبح الالهة
(د) استخدام الحديد في تصنيع السيارات والطائرات

٥ ان اللوائح والقوانين الضابطة لآداب المهنة لن تأتي بأكملها الا اذا صاحبها اهتمام وتقدير من قبل المجتمع ومؤسساته السياسية لرسالة المعلم وفضل المتعلمين وذلك على الصعيد الادبي والمادي معاً , تعكس المقولة رؤية احد الفرق ...

(أ) الاول
(ب) الثاني
(ج) الثالث
(د) الرابع

٦ يقول « بيل جيتس » العالم لا يهتم بحبك لذاتك ، فهو ينتظر فقط انجازاتك حتي قبل ان تهنئ نفسك ، ، تتفق العبارة مع احدي نظريات الحقيقة وهي ...

أ) نظرية التطابق
ب) نظرية الترابط
ج) النظرية البرجماتية
د) النظرية الماركسية

٧ كل فرد هو الحكم الأعلى في معيار الصواب أو الخطأ أو الخير والشر مادام يتفرد بما يخصه ويجعله كائناً منفصلاً عن الاخرين ومغايراً , تجسد المقولة طبيعة القيم عند ...

أ) سقراط
ب) بروتاجوراس
ج) افلاطون
د) جورج مور

٨ المسئولية تجاه الطبيعة مثل مسئولية الاباء تجاه ابنائهم مسئولية لا مشروطة اي ان الاباء لا ينتظرون من ابنائهم المقابل كذلك الحال بالنسبة الى مسؤوليتنا تجاه الطبيعة فهي مسؤولية غير مشروطة , تجسد العبارة فكر الفيلسوف ...

أ) يوناس
ب) بولد
ج) ارني نايس
د) توم ريجان

٩ تعمل الجمعيات البيئية على تحسيس الجماهير واصحاب القرار بالمشاكل البيئية , كما تقوم بإيصال المعلومات المتعلقة بالبيئة وحقيقة مشاكلها للجمهور كما هي دون تحريف أو تشوية , تجسد المقولة السابقة احد مداخل حماية البيئة ...

أ) مدخل يهم المنظمات الحكومية
ب) مدخل يهم الجمعيات الاهلية
ج) مدخل يهم القطاع الخاص
د) مدخل يهم القطاع العام

١٠ ان انانية الانسان تتجسد في اعتقاده بأنه مالك لهذا الكون دون الكائنات الحية الاخرى , المقولة السابقة تخالف فكر الفيلسوف ...

أ) يوناس
ب) بولد
ج) ارني نايس
د) توم ريجان

١١ إن مصالح كل كائن يؤثر فيه فعل ما ، ينبغي اخذها بالحسبان واعطاؤها الاهميه عينها كالمصالح المماثله لاي كائن اخر « تجسد العبارة اراء الفيلسوف ...

أ) ابن خلدون
ب) هانز يوناس
ج) كالاهان
د) بيتر سنجر

١٢ في حالة ما إذا كان المتطوع قاصراً أو معاقاً فإنه يلزم الحصول على الموافقة من الوصي الرسمي ، ويشترط أن يكون البحث خاصاً بحالته المرضية ، يعد ذلك تطبيقاً لاحد ادبيات الموافقة المستنيرة وهو ...

أ) الفهم
ب) الافصاح
ج) الطوعية
د) الاهلية

١٣ الزارع لا ينتج لنفسة فقط بل علية ان ينتج من اجل الاخرين , والاخرون ايضاً ينتجون من آجلة وهذا التعاون يجعل الفرد يعمل عملاً فيتقنه , حتى لا يوزع قوته في اعمال ومهام عديدة ,تجسد العبارة رؤية احد الفلاسفة في العمل ...

أ) افلاطون
ب) ادم سميث
ج) الفارابي
د) هيجل

١٤ السيرة الحسنة كشجرة الزيتون ، لا تنمو سريعاً ولكنها تعيش طويلاً ، تجسد العبارة أحد فوائد الالتزام بالمواثيق الاخلاقية المهنية وهي ...

أ) تحسين الاداء
ب) الصورة الذهنية الايجابية
ج) الالتزام بالمسئوليات القانونيه
د) الاستخدام الامثل للموارد

١٥ هل البشر هم الكائنات الوحيدة التي تمتلك قيمة اصلية في الكون ام ان للعالم الطبيعي بمكوناته المختلفة قيمته الخاصة به المستقلة عن التقدير النفعي للإنسان , تجسد هذه التساؤلات فكر احد الفلاسفة المعاصرون وهو ...

أ) ارنى نايس
ب) سنجر
ج) بولد
د) هانزيوناس

١٦ في مصر الفرعونية الاطباء امناء من قبل الخالق على حياة الناس وارواحهم ولا ينبغي ان تكون ارواح الناس العوبه في ايدي اشخاص غير امناء لم يزينوا علومهم بالاستقامة النفسية , تعكس العبارة احد المعايير الطبية الحديثة ...

أ) احترام الاستقلالية
ب) تحقيق العدل والمساواة
ج) المنفعة
د) عدم الحاق الاذى

١٧ شدد الفيلسوف جون لوك على دور التربية مجادلاً بأننا نولد صفحة بيضاء ونكتسب سلوكياتنا حتى السيئة منها , يخالف القول السابق احد المضامين الاخلاقية للتحري الوراثي ....

أ) اليوجينيا
ب) الحتمية الجينية
ج) التمييز الجيني
د) التفرقة في المعاملة

١٨ يقول « عمرو سليم » يستجيب الاتباع طواعية لأوامرك ، إذا عمهم الاحساس بإحترامك لهم والشعور بعدالتك معهم ، والوعي بمنطقية أوامرك ، يجسد القول السابق أحد أليات تنمية الاعتبارات الاخلاقية في مجال الوظيفة العامة وهي ...

أ) تقدير الاداء الاخلاقي المتميز للموظفين
ب) تحسين النظام الرقابي
ج) التأكيد علي سلوك الموظفين في الدرجات العليا
د) تحديد سلطات الموظفين والاداريين

١٩ يقول « وليام شكسبير « الشمعة لا تخسر شيئاً اذا تم استعمالها لأشعال شمعة أخري ، يحاكي القول السابق أفكار العمل عند الفيلسوف ...

أ) ابن خلدون
ب) ارسطو
ج) الفارابي
د) ادم سميث

٢٠ الكتبُ محركات التغيير، ونوافذ على العالم، ومنارات تضيء بحار الأزمنة، الكتب رفاق، وأساتذة وسحرة، وبنوك لكنوز العقول ، نستنتج من العبارة احدي القيم التي تكسبها دراسة الفلسفة وهي ...

أ) الحرية الانسانية
ب) البحث عن الحقيقة
ج) الاستقلال الذاتي
د) التسامح الفكري

٢١ الحواس وحدها لا تستطيع ان تدرك الحركات والاشكال والاصوات والالوان علي انفرادها ولكن لابد معها من الفكر والشعور ليربطا بعضها ببعض ويكونا مجموعة واحدة متناسقة الاجزاء ، تعكس العبارة اهتمامات ...

أ) المنطق
ب) الاخلاق
ج) القسم العملي للجمال
د) القسم النظري للجمال

٢٢ بيرس « اذا شئنا ان نكتشف معنى تصور عقلي فلابد من ان نتأمل النتائج العملية التي يجوز لنا ان نتصور انها تنتج بالضرورة من صدق هذا التصور ,تعكس المقولة احد نظريات الحقيقة وهي ...

أ) التطابق
ب) الترابط
ج) الاتساق
د) البرجماتية

٢٣ ان الفلسفة حاجة ضرورية في الحياة الانسانية وان غيابها يسبب الدمار والخراب واهمالها يؤدي الى التقهقر والتخلف الحضاري, يتوافق القول السابق مع اراء ...

أ) سقراط
ب) افلاطون
ج) ديكارت
د) سبنيوزا

٢٤ يصنع الرّجل الحكيم قرارته بنفسهِ ، بينما الجاهل يتّبع آراء العامة, يطابق ذلك إحدى قيم الفلسفة ...

أ) الاستقلال الذاتي
ب) التسامح الفكري
ج) حب المعرفة
د) الحرية

٢٥ لا يجوز الحاق الضرر بشخص ما بغرض منفعة شخص اخر فلا يحق اخذ عضو من جسم انسان دون رضاه لزراعته في جسم انسان اخر يحتاجه حتى وان كان فيه انقاذ لحياته, يعكس هذا القول احد المعايير الطبية ...

أ) احترام الاستقلالية
ج) المنفعة
ب) تحقيق العدل والمساواة
د) عدم الحاق الاذى

٢٦ عندما يقال لشخص ما معلومة جديدة غريبة عن بيئته التي عاش فيها أو الافكار التي نشأ عليها فيسرع في رفضها دون التحقق والتعمق وأعمال العقل فيها : يشير ذلك إلي احدي أوهام بيكون هي ...

أ) اوهام الجنس البشري
ج) اوهام المسرح
ب) اوهام الكهف
د) اوهام السوق

٢٧ اذا كنت عالماً في النبات وقمت بدراسة لمعرفة اسباب خضرة النبات فأنك ستقيم تجاربك على بعض وريقات الشجر دون البعض الاخر , تجسد العبارة السابقة مفهوم ...

أ) استنباط
ج) استقراء تام
ب) استقراء ناقص
د) حجة استقرائية

٢٨ تعتبر بمثابة القنطرة التي نعبر فوقها من الفرض الى القانون , تشير المقولة السابقة عن احد خطوات المنهج الاستقرائي ...

أ) الملاحظة العابرة
ج) التجربة
ب) التفسير النهائي
د) الفكرة

٢٩ تفسير اولي غير مؤكد للظاهرة وهو استنتاج عقلي يقوم علي الظن والتكهن ويعتمد علي الخيال ، يشير ذلك الي احد خطوات المنهج الاستقرائي التقليدي ...

أ) الملاحظه
ج) الفرض
ب) التجربه
د) القانون

٣٠ ان اهم اهداف العلم اقامة قوانين تفسر ما نلاحظه وما يجري امامنا في العالم الطبيعي ولكن القوانين كلها علية اي تعبر عن روابط علية بين الظواهر ,تعبر المقولة السابقة عن اهمية الفرض من حيث ...

أ) الكشف عن العلاقات القائمة بين الظواهر
ب) تضييق الهوة بين الامثلة الجزئية والقانون العام
ج) الفرض متى تحقق صدقة يتحول الى قانون
د) الفرض اذا ثبت بطلانه نعدل عنه

٣١ إذا وجدت حالات كثيرة متصفة بظاهرة معينة وكان هناك عنصر واحد ثابت في جميع الحالات في الوقت الذي تتغير فيه بقية العناصر , فإننا نستنتج أن هذا العنصر الثابت هو السبب في حدوث الظاهرة .. تجسد العبارة إحدى طرق مل , هي ...

أ) الاتفاق
ب) الاختلاف
ج) التلازم في التغير
د) الجمع بين الاتفاق والاختلاف

٣٢ مفكر اثبت ان النور ينتقل في خطوط مستقيمة , واجري تجارب عديدة عبر المرايا , والعدسات حول انكسار الضوء , وانعكاسه علي الاسطح المختلفة , هو ....

أ) جابر بن حيان
ب) بيكون
ج) الحسن بن الهيثم
د) جون ستيوارت مل

٣٣ يقول « بيكون » الغلط الكبير للحواس هو انها ترسم خطوط الطبيعه بالاطار المرجعي للانسان لا الاطار المرجعي للطبيعه ، تشير المقوله الي اوهام ...

أ) اوهام الجنس البشري
ب) اوهام الكهف
ج) اوهام المسرح
د) اوهام السوق

٣٤ كل المصريين عرب , احمد مصري , من المحتم ان احمد عربي اذا اضفنا مقدمة الى هذه الحجة ان احمد يتقن اللغة الانجليزية , فذلك سيجعل الحجة ...

أ) استنباطية صحيحة
ب) استقرائية قوية
ج) استقرائية ضعيفة
د) استنباطية باطلة

٣٥ اغلب المصريين لا يتحدثون اللغة الانجليزية بطلاقة - اهل القاهرة مصريين - من المحتمل ان اهل القاهرة لا يتحدثون اللغة الإنجليزية بطلاقة, يشير الاستدلال السابق الى ...

أ) حجة استقرائية تفسير تقليدي
ب) حجة استقرائية في التفسير المعاصر
ج) حجة استنباطية تفسير تقليدي
د) حجة استنباطية تفسير معاصر

٣٦ الاوليات قضايا لا يمكن البرهنة عليها لأنها صادقة بذاتها وصادقة في كل العلوم وهي مبادئ منطقية صورية مثل قانون الهوية ، تشير العبارة الي مفهوم ...

أ) المعرفات
ب) المصادرات
ج) البديهيات
د) المبرهنات

٣٧ فاز فريق الاهلي ببطولة افريقيا اذا تم تحويل القضية الى دالة رمزية ستكون ....

أ) (~ ق)
ب) (ق)
ج) (ق v ل)
د) (ق . ل)

٣٨ يـري (ارسـطو) ان هنـاك قضايـا تختلـف عـن مجموعـه مـن الاصـول الموضوعـه لانهـا ليسـت بينـة فـي ذاتهـا ، يشير ذلـك الـي مفهـوم ...

أ) المسلمات
ب) اللامعرفات
ج) البديهيات
د) المعرفات

٣٩ كل ايطالي افريقي - كل رياضى ايطالي - اذن كل رياضى افريقي ، تعبر عن ...

أ) حجة صحيحة كل قضاياها كاذبة
ب) حجة فاسدة كل قضاياها صادقة
ج) حجة صحيحة كل قضاياها صادقة
د) حجة فاسدة كل قضاياها كاذبة

٤٠ السعودية دولة عربيه ودولة افريقية , تكذب القضية المركبة السابقة بسبب....

أ) صدق طرفيها معاً
ب) صدق احد موصولتها
ج) كذب طرفيها معاً
د) كذب المقدم وصدق التالى

٤١ تبـرز محوريـة التجريـب فـي اثبـات الفـرض أو دحضـه عـن طريـق التحقـق تجريبيـاً علـى مـا يترتـب عليـة اسـتنباطياً , تجسـد العبـارة احـد خصائـص الفـروض فـي المنهـج المعاصـر...

أ) دراسة ظواهر لا تدرك بالحس المباشر
ب) التحقق من صدق الفرض بريقة غير مباشرة
ج) الفرض لا يفسر ظواهر مفردة
د) القابلية للتأييد والتفنيد

٤٢ الافتـراض بـأن ارتفـاع درجـة الحـرارة صيفـاً يصاحبـه انخفـاض فـي عـدد الاصابـات بفيـروس كورونـا , تشـير العبـارة الى احـد شـروط الفـرض الصـوري وهـو...

أ) القابلية للتفنيد
ب) الاختبار بطرق ضبط تجريبية
ج) تحديد العلاقة بين المتغيرات
د) المقارنات المترتبة علية

٤٣ خـرج « سـتيفن هوكنـج « بفـرض عميـق عـن كتلـة الثقـوب السـوداء يربـط فيـه بيـن ميكانيـكا الكوانتـم ونظريـة النسـبية والديناميـكا الحراريـة لينبهـر الوسـط العلمـي بفـرض هوكنـج وصياغاتـه الرياضيـة , تجسـد العبـارة احـد خصائـص الفـروض فـي المنهـج العلمـي المعاصـر ...

أ) دراسة ظواهر لا تدرك بالحس المباشر
ب) التحقق من صدق الفرض بطريقة غير مباشرة
ج) الفرض لا يفسر ظواهر مفردة
د) القابلية للتأييد والتفنيد

٤٤ اصبـح اكثـر توسـعاً ويعتمـد علـى اسـتخدام الباحـث لأكثـر مـن منهـج فـي الوقـت ذاتـه والباحـث هـو قائـد الدقـة فـي ذلـك وبالطبـع يخضـع ذلـك لطبيعـة الموضـوع المثـار بيـن جنبـات البحـث العلمـي , تشـير المقولـة السـابقة الى ...

أ) فرض العلم المعاصر
ب) طبيعة العلم المعاصر
ج) فرض العلم التقليدي
د) طبيعة العلم التقليدي

٤٥ يعتمد الباحث هنا ان يعثر على تفسير الظاهرة عبر توجيه ملاحظته بشكل منظم واسلوب دقيق حيث الفرض الذي يصل اليه يعتبر ...

أ) من الدرجة الاولى
ج) الدرجة الثالثة
ب) من الدرجة الثانية
د) الدرجة الرابعة

٤٦ دراسة النظم التي تجعل الحاسوب قادراً على فهم والتعرف على الكلام المنطوق والمكتوب وقدرته على توليده بغرض تمكين الحاسوب من ممارسة الانشطة اللغوية مثل التخاطب مع الانسان والترجمة والتعليم , ذلك يمثل العلاقة بين المنطق والذكاء الاصطناعي من خلال ...

أ) التفكير بالحس المشترك
ج) تصميم وبناء العديد من لغات البرمجة
ب) فهم ومعالجة اللغات الطبيعية
د) تصميم وبناء الروبوت

٤٧ أكد دكتور العلاج الطبيعي المختص ان الجلوس لفترة طويلة في وضعية ثابته امام الحاسوب قد يؤذي العمود الفقري, مما يؤكد على ضرورة التعامل مع الصورة السلبية لتكنولوجيا المعلومات من خلال ...

أ) الثقافة الرقمية
ج) السلوك الرقمي
ب) الصحة والسلامة الرقمية
د) ادمان الانترنت

٤٨ الحاجة الي الدقة في وصف دلالات الاشياء وتمثيلها كما هي بشكل طبيعي باختلاف القيم والاحكام المختلفة كان هو المحرك الاساسي الذي دفع العلماء الي ابتكار التفكير ...

أ) الغير مرن
ج) الغير رتيب
ب) الرتيب
د) المرن

٤٩ من خلال التعاون الجماعي بين معلمي المواد الفلسفية علي المنتديات الإلكترونية كان تبادل الخبرات والمعلومات افضل , تؤكد العبارة على ...

أ) مجالات السبرنطيقا
ج) سلبيات الروبوت
ب) ايجابيات تكنولوجيا الاتصال
د) سلبيات تكنولوجيا المعلومات

٥٠ بدخول الذكاء الاصطناعي مجال الحياة اصبح الاعتماد عليه بشكل كبير و اصبح مجال التفكير المطبق علي الآلة لا يخلو من دور المنطق باعتبار أن المنطق له دور في ...

أ) تمثيل المعرفة
ب) لغات البرمجة
ج) أنماط التفكير
د) اليات الاستدلال

نموذج امتحان 3 المرجع الشامل

١ قيـام الفـروع الإقليميـة لجهاز شئون البيئـة بالاشـتراك مـع وزارة المـوارد المائيـة والـري وهيئـة التنميـة الصناعيـة بتنفيـذ حمـلات موسـعة للتفتيـش على المنشآت الصناعيـة التـي تقـوم بالصرف على نهـر النيـل ، يعبـر ذلـك عـن احـد مداخـل حمايـة البيئـة وهـو مدخـل ...

(أ) الفاعلين الاقتصاديين (ج) اصحاب القرار
(ب) دالمنظمات غير الحكومية (د) الجمعيات العلمية

٢ حظـر القانـون القيـام بأعمـال أو تصرفـات أو انشـطة أو اجـراءات مـن شـأنها تدميـر أو اتـلاف أو تدهـور البيئـة الطبيعيـة , تعكـس العبـارة احـد مداخـل حمايـة البيئـة وهـو ...

(أ) مدخل يهم اصحاب القرار (ج) مدخل يهم الفاعلين الاقتصاديين
(ب) مدخل يهم الجمعيات الاهلية (د) مدخل يهم المنظمات الغير حكومية

٣ « افعـل بحيـث تكـون نتائـج فعلـك متلائمـة مـع اسـتمرارية حيـاة بشـرية اصيلـة علـى الارض « تجسـد المقولـة السـابقة فكـر احـد الفلاسـفة المعاصـرون وهـو ...

(أ) يوناس (ج) ارني نايس
(ب) بولد (د) توم ريجان

٤ « كانـط « مـن المألـوف القـول ان الخليقـة تفـرض قيـوداً علـى كيفيـة معاملـة الحيوانـات اذا يجب الا نـركل الـكلاب ونضـرم النـار فـي اذيـال القطـط ونعـذب القـوارض او الببـاغـوات , تتفـق العبـارة السـابقة مـع فكـر الفيلسـوف ...

(أ) ارنى نايس (ج) بولد
(ب) سنجر (د) هانزيوناس

٥ غيـاب التنفـس السـليم سـيؤثر لا محالـة علـى صحـة المواطـن الجسـمية وصحتـه النفسـية معـاً لأنـه بقـدر مـا ضـاق التنفـس ضاقـت معـه النفـس والتفكيـر وسـاء الخلـق لان الهـواء النقـي ينعـش ويجـدد العقـل , تنتمـي هـذه المقولـة الى الفكـر البيئـي عنـد ...

(أ) المصري القديم (ج) على بن رضوان
(ب) الصيني القديم (د) ابن خلدون

٦ (مادامـت جميـع الاشـياء ترنـو الـي السـلم ، فلـم لا نتركهـا تحصـل عليـه بنفسـها) ، تجسـد المقولـة السـابقة الفكـر البيئـي عنـد ...

(أ) ارني نايس
(ب) هانز يوناس
(ج) لاؤتسي
(د) ابن خلدون

٧ « راشيل كارسون » في كتابة الربيع الصامت نبه القراء الى كيفية انتشار استخدام المبيدات الكيميائية التي تشكل تهديداً خطيراً للصحة العامة وتؤدي الى تدمير الحياة البرية , تشير العبارة السابقة الى احد مراحل علاقة الانسان بالبيئة وهي ...

أ) التفسير والتوظيف
ب) الاستغلال والسيطرة
ج) القهر والاستبداد
د) الاحترام والصون

٨ احد عناصر الموافقة المستنيرة تشمل جميع المعلومات التي قد يحتاجها المريض ليتخذ قراره بقبول الخضوع للدراسة او الرفض , تشير المقولة السابقة الى احد عناصر الموافقة المستنيرة وهي ...

أ) الافصاح
ب) الموافقة
ج) الأهلية
د) الطواعية

٩ يقول ليندبرج « التحول المقبل في العالم ان الأسرة تقترب من نقطة الانقراض التام بفعل منجزات التغير والجدة في نطاق تحسين النسل وهندسة الوراثة ويقول وولف ان الأسرة قد ماتت بالفعل , ذلك يطبق مشكله من المشكلات الناتجة عن الاستنساخ وهى ...

أ) مشكلات الشيخوخة المبكرة
ب) الحرمان من عائلة حقيقة وهوية مميزه
ج) تحويل الانسان الى كائن مصنوع
د) القضاء على مفهوم الوالدية

١٠ كان في قسم الطب في مصر القديمة يلزم الطبيب بأداء مأموريته في خدمة المجتمع الانساني بصدق للجميع وبالرأفة للفقير , تشير العبارة الى احد المعايير الطبية الحديثة ...

أ) احترام الاستقلالية
ب) تحقيق العدل والمساواة
ج) المنفعة
د) عدم الحاق الاذى

١١ هي القدرة على اتخاذ القرار من عدمه وتحمل تبعاته بعد فهم المعلومات المتعلقة به والعواقب التي يمكن ان تنجم عنه ذلك, يعبر عن احد عناصر الموافقة المستنيرة ...

أ) الاهلية
ب) الافصاح
ج) الفهم
د) الطوعية

١٢ لا يجوز الحاق الضرر بشخص ما بغرض منفعة شخص اخر فلا يحق اخذ عضو من جسم انسان دون رضاه لزراعته في جسم انسان اخر يحتاجه حتى وان كان فيه انقاذ لحياته, يعكس هذا القول احد المعايير الطبية ...

أ) احترام الاستقلالية
ب) تحقيق العدل والمساواة
ج) المنفعة
د) عدم الحاق الاذى

١٣ في احد العمليات الجراحية قام الطبيب ببتر العضو السليم بدلاً من العضو العليل ، يتعارض ذلك الموقف مع احد المعايير الطبية الحديثة ...

أ) المنفعة
ب) عدم الاذى
ج) الاستقلالية الفردية
د) العدل والمساواة

١٤ قام بتأسيس لجان الاخلاقيات الاولى وارساء خطاب اخلاقي جديد قادر على مسايرة التقدم العلمي والتكنولوجي الهائل الذي عرفته ميادين الطب والبيولوجيا , تشير المقولة السابقة الي العالم ...

أ) هانزيوناس
ب) دانيال كالاهان
ج) فان بوتر
د) ديفيد روس

١٥ الحرص علي سلامة جميع الاجهزة والماكينات بالمصنع وعمل كشف دوري عليها وصيانتها علي الفور ، الارشادات السابقة تدل علي أحد فوائد الالتزام بالمواثيق الاخلاقية المهنية لتحقيق ...

أ) تحسين الاداء
ب) الصورة الذهنية الايجابية
ج) الالتزام بالمسئولية القانونية والاجتماعية
د) الاستخدام الامثل للموارد

١٦ الحفاظ علي قواعد التخزين والسلامة للحفاظ علي المنتجات ، الارشادات السابقة تدل علي أحد فوائد الالتزام بالمواثيق الاخلاقية المهنية لتحقيق ...

أ تحسين الاداء
ب الصورة الذهنية الايجابية
ج الالتزام بالمسئولية القانونية والاجتماعية
د الاستخدام الامثل للموارد

١٧ إجراء المراقبة داخل المؤسسة والتفتيش بشكل منتظم وتسجيل المشاكل أو الحوادث والإبلاغ عنها حتي يمكن معالجتها ، يجسد الموقف السابق أخلاقيات الوظيفة العامة من حيث ...

أ) العناصر
ب) المبررات
ج) الاليات
د) المفهوم

١٨ يقول « اناتول فرانس « تسعة أعشار التعليم تشجيع ، يجسد القول السابق أحد أليات تنمية الاعتبارات الاخلاقية في مجال الوظيفة العامة وهو ...

أ) تقدير الاداء الاخلاقي المتميز للموظفين
ب) مراجعة التعليمات الادارية القديمة
ج) التأكيد علي سلوك الموظفين في الدرجات العليا
د) الضمير الذاتي بما يضمن الاستمرارية

١٩ يقول « مالك بن نبي « لم يعد العالم ينتظر الخلاص علي يد العلم ، ولكن في أن يبعث الضمير الانساني من جديد ، يجسد القول السابق أخلاقيات الوظيفة العامة من حيث ...

أ) العناصر
ج) الاليات
ب) المبررات
د) المفهوم

٢٠ الحواس وحدها لا تستطيع ان تدرك الحركات والاشكال والاصوات والالوان علي انفرادها ولكن لابد معها من الفكر والشعور ليربطا بعضها ببعض ويكونا مجموعة واحدة متناسقة الاجزاء ، تعكس العبارة اهتمامات ...

أ) المنطق
ج) القسم العملي للجمال
ب) الاخلاق
د) القسم النظري للجمال

٢١ نحن نعترف بأن العقل بمفرده عاجز عن تذوق الفنون الجميله بل هي تدرك بالحدس ايضا ، يتفق ذلك مع طبيعه القيم من حيث انها .....

أ) ذاتيه
ج) نسبيه وموضوعيه
ب) موضوعيه
د) غائبة

٢٢ يري البعض ان الخير والشر يعرفان بالتجربة والمشاهدة وبحسب ما لكل من اثار ظاهره في حياه الانسان وفي تحقيق مصلحته الشخصية، نستنتج من لك احد خصائص القيم وهي ....

أ) تأتي من الواقع الاجتماعي
ج) يولد الانسان مزودا بها
ب) مستمده من الدين
د) لا علاقه لها بالواقع الاجتماعي

٢٣ قدره الفرد العاقل علي صنع قانونه بنفسه دون تدخل من أي طرف اخر سواء كانت الدوله او المجتمع ،هذا القول يعد تجسيدا لقيمه:

أ) التسامح الفكري
ج) التفكير عن طريق الغير
ب) الاستقلال الذاتي
د) حب المعرفة

٢٤ في مبحث الحق ، يذكر توما أن القديس أغسطين يقرر أن الحقيقة لا تقع في العقل بل في الأشياء أو في العالم الخارجي ، تفسر العبارة مفهوم الحقيقة عند أصحاب نظرية ...

أ) التطابق
ج) البراجماتية
ب) الترابط
د) المنفعة العملية

٢٥ إنّ المعرفة لم تعد قوة في عصر السرعة والإنترنت والكمبيوتر ، إنّما تطبيق المعرفة هو القوة ، تتفق العبارة مع احدي نظريات الحقيقة وهي ...

أ) نظرية التطابق
ج) النظرية البرجماتية
ب) نظرية الترابط
د) النظرية الماركسية

٢٦ اطرح من اية ظاهرة الجزء الذي تعرف من استقراءات سابقة انه نتيجة مقدمات بعينها ، وبقية الظاهرة هي نتيجة سائر المقدمات ، تتفق العبارة مع احدي طرق مل وهي طريقة ...

أ) الاتفاق
ب) الاختلاف
ج) البواقي
د) التلازم في التغير

٢٧ اذا ثبت لنا ان المريخ يشابه الارض في احتوائه علي الضوء ، الحرارة ، والماء والهواء ، فلنا ان نستنتج ان المريخ قد يكون مسكوناً كالارض ، يعكس المثال السابق مفهوم ...

أ) الاستنباط الرياضي
ب) الاستقراء التام
ج) الاستدلال التمثيلي
د) الاستقراء الاحصائي

٢٨ من الاقوال العربية « العجول مخطئ ولو ملك، والمتأنى مصيب وإن هلك ، يحذرنا هذا القول من الوقوع في أحد اوهام الجانب السلبي عند بيكون وهي اوهام ...

أ) الجنس البشري
ب) الكهف
ج) السوق
د) المسرح

٢٩ يقول « ديكارت « لكي يتوصل المرء الي الحقيقة ينبغي عليه مرة واحدة في حياته أن يتخلص نهائياً من كل الاراء الشائعة التي تربي عليها وتلقاها من محيطه ويعيد بناء أفكاره بشكل جذري من الاساس ، هذه المقولة تتفق مع دعوة بيكون الي ...

أ) اغفال خطوة الكشف
ب) اولوية الجانب البنائي
ج) طريقة الاستبعاد
د) أولويه الجانب الهدمي

٣٠ يقول رون اردين « إن البشر مخلوقات تحكمها العاطفة بدرجة كبيرة ، فهم يتخذون قرارات مُعتمدة على العاطفة ثم يبررونها منطقياً، ويتأثر الناس تأثراً شديداً ببيئتهم العاطفية، وخصوصاً بمسلك الآخرين نحوهم» ، نستخلص من المقولة السابقة أحد أوهام بيكون وهي التي تتسم بأنها ...

أ) عامة ومشتركة بين البشر
ب) خاصة نتيجة التكوين الخاص للفرد
ج) أكثر الاوهام إثارة للمتاعب
د) تنشأ نتيجة التأثر بنظريات القدماء

٣١ يقول « الحسن بن الهيثم « نجعل غرضنا في جميع ما نستقر به ونتصفحه استعمال العدل لا اتباع الهوي ونتحرى في سائر ما نميزه وننقده طلب الحق لا الميل مع الآراء ، تتفق المقولة السابقة مع احدي شروط التجربة وهي ....

أ) اليقظة والانتباه
ب) الحياد والموضوعية
ج) القواعد الاخلاقية
د) الموافقة القانونية

٣٢ يقول « ماجندي » لتلميذه « كلود برنار » (اترك عباءتك وخيالك عند باب المختبر) ، نستخلص من المقولة احد شروط التجربة وهي ...

أ) اليقظة والانتباه
ب) الحياد والموضوعية
ج) المواثيق الاخلاقية
د) الموافقة القانونية

٣٣ استباق الطبيعة هي احدي مراحل المنهج الاستقرائي التجريبي التي تجاهلها بيكون في منهجه الايجابي ، يشير ذلك الي اغفاله مرحلة ...

أ) البحث
ب) الكشف
ج) البرهان
د) القانون

٣٤ يقول « كينيث كاوندا » اذا ذهبت بحثاً عن العسل فيجب أن تتوقع لدغ النحل ، يحاكي القول السابق أحد شروط اجراء التجارب في المنهج الاستقرائي التجريبي وهو ...

أ) الحياد والموضوعية
ب) اليقظة والانتباه
ج) مراعاه القواعد الاخلاقية
د) الحصول علي الموافقات القانونية

٣٥ يري « بيكون » انها نوع من الاهمال والخمول يجعل الانسان ميالا الي ان يفرض علي الطبيعة ما يمليه عليه عقله لا ما تمليه عليه التجربة والمشاهدة ، يشير الرأي السابق الي أحد اوهام الجانب السلبي وهو ...

أ) الجنس البشري
ب) السوق
ج) الكهف
د) المسرح

٣٦ « ينطوي علي ان شيئاً ما او فكرة ما هي ذاتها ولن تكون شيئاً او فكرة غيرها » تشير العبارة الي احد قوانين الفكر الاساسيه وهو قانون ...

أ) الهويه
ب) الثالث المرفوع
ج) عدم التناقض
د) السببيه

٣٧ لكل نسق في الرياضيات مجموعه من التصورات يتلاءم معها ، تشير العبارة الي أحد مكونات النسق الرياضي وهو ...

أ) اللامعرفات
ب) التعريفات
ج) البديهيات
د) المسلمات

٣٨ القضية « اما ان طه حسين مؤلف الايام او دعاء الكروان » هذه القضية لا تكذب « لا تكون باطله » الا في حاله واحده وهي ...

أ) كان طه حسين مؤلف دعاء الروان فحسب
ب) كان طه حسين مؤلف الايام فحسب
ج) كان طه حسين مؤلف الاثنين
د) لم يقم طه حسين بتأليف ايا منهما

٣٩ «اذا كانت الارض تدور حول نفسها , فأنها تدور حول الشمس» هذه القضية تكذب في حاله واحده فقط وهي ....

أ كانت الارض تدور حول نفسها وتدور حول الشمس

ب كانت الارض لا تدور حول نفسها ولا تدور حول الشمس

ج تدور الارض حول نفسها ولا تدور حول الشمس

د لا تدور حول نفسها وتدور حول الشمس

٤٠ القضية التي تصدق في حال اتحاد وتماهي جزئيها وتبطل في حال اختلاف تلك القيم....

أ القضية العطفيه

ب القضية الانفصالية

ج القضية الشرطية

د القضية التشارطيه

٤١ تؤدي الفروض وظيفة مزدوجة في العلوم التجريبية ومنها تستخدم لربط بعض القوانين الخاصة التي سبق الكشف عنها , يعبر ذلك عن ...

أ الفرض التقليدي

ب الفرض المعاصر

ج الهدف التقليدي

د الهدف المعاصر

٤٢ الظاهرة الانسانية لا تحدث الا مرة واحدة فتعتبر حادثة تاريخية فبالتالي يصعب الوصول الى احكام دقيقة لذلك , تخالف المقولة احد شروط الفرض العلمي المعاصر ...

أ القابلية للتفنيد

ب الاختبار بطرق ضبط تجريبية

ج تحديد العلاقة بين المتغيرات

د المقارنات المترتبة علية

٤٣ يختلف الوصف العلمي عن الوصف العادي في انه لا يعتمد علي البلاغة اللغوية وانما بالأساس هو وصف كمي فهو وصف كمي فهو تعبير كمي دقيق عن النواحي المختلفة في ظاهرة أو اكثر, تجسد احد خصائص العلم ...

أ الموضوعية

ب حقائق العلم قابله للتعديل

ج قابلية قضايا العلم للقياس

د التحقق من صدق الفرض

٤٤ يرى « روني طوم » انه لا يمكن الحديث عن فرضية علمية غير مؤسسه على نظرية سابقة , تشير المقولة السابقة الى الفرض ...

أ من الدرجة الاولى

ب من الدرجة الثانية

ج الفرض التقليدي

د الفرض الاستقرائي

٤٥ اكد كارل بوبر (ان الفكرة العلمية يجب ان تحوى مفتاح تدميرها) , تشير المقولة لاحد خصائص العلم ...

أ الموضوعية

ب حقائق العلم قابله للتعديل

ج التجريد والتعميم

د التحقق من صدق الفرض

٤٦ لا تتح أرقامك الهاتفية الخاصة على الانترنت إلا في حالة الضرورة، كأن تكون على صفحة للتوظيف، أو في إطار دعوة للحصول على معلومات، أو أن يخدم ذلك طبيعة عملك، وفي كل الأحوال يجب أن توضح سبب عرض تلك الأرقام ، نستخلص من العبارة السابقة أحد صور التعامل مع سلبيات تكنولوجيا المعلومات وهي ...

(أ) السلوك الرقمي
(ب) الثقافة الرقمية
(ج) السلامة الرقمية
(د) التكنولوجيا الرقمية

٤٧ يقول لطفي زادة إنه : مع الزيادة السريعة في تعقيد مهام معالجة المعلومات التي يطلب من أجهزة الكمبيوتر أداءها، فقد وصلنا إلى نقطة يتعيّن فيها تصميم أجهزة الكمبيوتر لمعالجة المعلومات في شكل غامض، ولهذا علينا التعامل مع المفاهيم الغامضة التي هي ما يميّز الذكاء البشري عن الذكاء الآلي لأجهزة الكمبيوتر الحالية ، وبدون هذه القدرة لا يمكننا بناء آلات يمكنها تلخيص النص المكتوب أو الترجمة الجيدة من لغة طبيعية إلى أخرى ، يعد القول السابق مبرراً لظهور ...

(أ) المنطق الرتيب
(ب) المنطق ثنائي القيم
(ج) المنطق غير الرتيب
(د) المنطق المرن

٤٨ هذا اللون من المنطق امتاز بتوسيع الاطارات التقليدية بالنسبة للقضايا بعامة والموجهة بخاصة حيث جعل تعريفاً للإمكان ، نستخلص من القول السابق المنطق الذي أنشاه ...

(أ) ارسطو
(ب) ليبنتز
(ج) لوكاشفيتس
(د) جون فن

٤٩ عرف بانها علم الترابط بين الانسان والاله وبانها موجه الدفة وقائدها , يشير ذلك إلى تعريف ...

(أ) الفسيولوجيا
(ب) الذكاء الاصطناعي
(ج) السبرنطيقا
(د) الروبوت

٥٠ حسب الاتحاد الدولي للتحكم الالي في ان ١٨ مليون آلة تحكم ذاتي تعمل في مجال صناعه المركبات خلال العام الجاري وهو ما يتسبب في تخفيف الاعتماد على العنصر البشري, يعكس ذلك احد سلبيات ...

(أ) الانترنت
(ب) الروبوت
(ج) الذكاء الاصطناعي
(د) السيبرنطيقا